Index	of Cl	laims	

Application No.	Applicant(s)	
09/682,310	JIANG ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Arezoo Sherkat	2131	

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim		Date								
		$\vdash$			Ť					$\dashv$
Final	Original	2/18/05							•	
	1	=			_					
	2	=								
	3	"								
	4	=					!			
	5	=								
	1 2 3 4 5 6 7	=					_			Щ
	7	=		_						Щ
<b> </b>	8 9 10	=								
	40	=		<u> </u>			-		_	-
	11	-	-	$\vdash$			_			
<u> </u>	11 12 13 14 15 16 17 18	$\vdash$	_	$\vdash$		H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<u> </u>	13	$\vdash$	-	-	-	<u> </u>	-	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
	14			-		-	-			$\vdash$
	15	Н				$\vdash$	Н	Н	_	$\dashv$
	16		$\overline{}$					П		$\vdash$
	17		-							
	18									
	19									
	20									
	21									
	22									
	20 21 22 23 24	<u> </u>				<u> </u>			_	
	24									
<u></u>	25	_		_		_	<u> </u>			
<u> </u>	26		_	<u> </u>			$oxed{oxed}$		_	
	27	_	<u> </u>				L		<u> </u>	
	28 29 30	_	<u> </u>	_		<u> </u>	-		-	Н
	29	_	⊢	-	_	-	-		-	$\vdash$
	30	-		⊢	_		H		-	$\vdash$
	32	$\vdash$	┢			├		-	├-	Н
	31 32 33	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	34	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-		-	-	<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$
	35	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	İ		П	$\vdash$	Н
	36				Г	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	М
	36 37					Г	Π		Г	П
	38									
	39									
	40									
	41									Ш
	42			<u> </u>	L	_	$oxedsymbol{oxed}$		_	Ш
<u> </u>	43	<b>L</b>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ
<u> </u>	44	<del> </del>	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
<u> </u>	45	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	_	<u> </u>	┞	├_	<u> </u>	Ш
<b> </b>	46	$\vdash$	-	<u> </u>	_	-	-	<u> </u>	<u> </u>	1
<u> </u>	47	├	-	├	├-	<del> </del>		<u> </u>	├—	
<u> </u>	48	⊢	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	-	<del> </del>	
<u> </u>	49 50	⊢	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	├-	-	-	-
	- 11 1									

Cla	im				E	Date	<del></del>			
				-						
ਕ	Original									
Final	igi									
ш.	ŏ									
		_		-						
	51		_							_
	52			L						
	53									
	53 54									
	55									
	56			_						
	57	$\overline{}$								_
	58	-								
	59		-	$\vdash$	_	-	-			
	60	_	-	$\vdash$	_	$\vdash$				
	60	_	$\vdash$	-		$\vdash$		_		
<b> </b>	61	_		_	_	_	_	_		
ļ	62	_	L	_		_	_	_		
<u></u>	63		<u> </u>	lacksquare	L.	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ц.	L		
	64 65			<u> </u>	L_	L			L.	<u>_</u>
	65							L		
	66									
	67		Г				Г			
	68		T							
	69								_	$\vdash$
	70	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	71			-	├─	┢	-	$\vdash$	┢	_
$\vdash$	72			-	├	-	H	$\vdash$	┝	
$\vdash$	72		_	├-	├—	-	├	$\vdash$	$\vdash$	
-	72 73 74		_	⊢	<u> </u>	<del> </del>		-	⊢	-
<u> </u>	74			┞	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	
ļ	75 76 77	_		<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_
	76	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>
	77	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
L	78 79	_	_	<u> </u>	L_	_				
	79		ļ		$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>			_
	80					L				
	81									
	82							Π		
	83					Г		Г		
	84				T					
	85					П				
·	86		Т	Т					Ι	_
<b>-</b>	86 87	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-			-	<del> </del>	_
	88	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<del></del>	89	$\vdash$	-	┼	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>
-	90	<del> </del>	-	├-	├-	├-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	⊢
-		-	$\vdash$	├-	$\vdash$	├	<del> </del>	-		<del>                                     </del>
	91	$\vdash$	1	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	├-	<del>  -</del>	$\vdash$	-
	92	├-	$\vdash$	$\vdash$	-		<u> </u>	⊢	-	<u> </u>
<u> </u>	93	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	<u> </u>	├-
<u> </u>	94	$\vdash$	⊢	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	95	<u> </u>	<b>-</b>	<u> </u>	1_	▙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
ļ	96	ļ		<del> </del>	_	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L-
	97	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	98	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L_	L_	_	L.
	99	_	oxdot	_	L_	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$		_	_
	100	L_	L	<u>L</u>	L				<u> </u>	

Claim         Date           Image: Control of the co											_
101	Claim						Date				_
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   145   146   147   148	Final	Original									
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   145   146   147   148		101									
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   145   146   147   148		102									
105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		103									
106       107         108       109         110       111         112       113         114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         147       148		104		_							
107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		105							_		
108		106				-	_	-		$\vdash$	
109	-	107			_		-		$\blacksquare$		$\dashv$
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		100					_		Н	Н	$\dashv$
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		110			-		_	-			
112       113         114       115         116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         147       148		111					_	$\neg$			
114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		112									
114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		113									
116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		114									
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         148       148		115	$oxed{oxed}$		<u> </u>	Ш	L	ļ	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$		Щ
118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		116	_	_	_			_			Ш
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         148       148		117			_			$\vdash$			Н
120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		118	-		-		<u> </u>	H	$\vdash$		$\vdash$
122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		120	┢	_	_		⊢	-	$\vdash$		$\dashv$
122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		121	⊢		-	$\vdash$	┝	H	$\vdash$	-	Н
123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148		122	┢╌		-	-	$\vdash$	┝╌			$\dashv$
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	-			$\vdash$	$\vdash$	Н			П
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124					Г				
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125									
128		126				Ш					
129		127					_				Щ
130		128	<u> </u>				_	<u> </u>	_	_	$\square$
131		129	_	<u> </u>			├	<u> </u>			Н
132			_				┝	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
133		132	-	$\vdash$	-	-		├─	$\vdash$	├─	
134		133	1	-	$\vdash$	┢			$\vdash$	H	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148				-	┢	H		<u> </u>			
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	135		$\vdash$		Т					
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	<u> </u>		_	<u> </u>	L			_	Ш
141			<u> </u>		_	_	<u> </u>	┞	<u> </u>	_	Щ
142			├	-	-	├-	-	-	-		$\vdash$
143	ļ		├	$\vdash$		├-	├	H		-	Н
144 145 146 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148			+	-		$\vdash$	-	-	┢	$\vdash$	$\vdash$
145 146 147 148	<del> </del>	144	$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$	┢		<del> </del>	H
146 147 148	$\vdash$		$\vdash$	-	T	$\vdash$	-		<del>                                     </del>		Н
147			T		T		T	T		$\vdash$	Н
148		147									
		148				·					
		149					$\Box$	匚			
150	L	150	L_		L.	<u> </u>	L_	L_	L_	Ļ	Ш